

PATENTE NACIONAL Nº 105852

REVESTIMENTO COMESTÍVEL PARA ALIMENTOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000062608
Data de Apresentação	11-08-2011
Data do Pedido	11-08-2011
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	22-10-2013
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	22-07-2013
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	11/02/2013
Data do Despacho	16-07-2013
BPI do Despacho	22/07/2013
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	MAPRIL - PRODUTOS QUÍMICOS E MÁQUINAS PARA A INDÚSTRIA, S.A. UNIVERSIDADE CATÓLICA PORTUGUESA - UCP UNIVERSIDADE DE AVEIRO
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	A23B 4/10 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A NOVOS REVESTIMENTOS COMESTÍVEIS PARA ALIMENTOS, DE PREFERÊNCIA PRODUTOS LÁCTEOS EM PARTICULAR QUEIJOS, FORMULADOS A PARTIR DE SISTEMAS DE PROTEÍNAS DE ORIGEM LÁCTEA COM A INCORPORAÇÃO DE DIFERENTES AGENTES DE MODO A OBTERPROPRIEDADES ANTIMICROBIANAS E DE PERMEABILIDADE MELHORADAS, COMPATÍVEIS COM MATRIZES ALIMENTARES, DE PREFERÊNCIA DE PRODUTOS LÁCTEOS EM PARTICULAR QUEIJOS.É OBJECTO DA PRESENTE INVENÇÃO UM REVESTIMENTO COMESTÍVEL PARA ALIMENTOS QUE COMPREENDE:A. UMCONCENTRADO DE PROTEÍNAS DE SORO DE LEITE COM TEOR PROTEICO ENTRE 80 E 95%;B.UM AGENTE PLASTIFICANTE;C.UM AGENTE ESPESANTE NEUTRO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A23B 4/10 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
A23P 20/10 (2016.01)	avanzado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	11/08/2011	---	16/08/2011	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	16/08/2011	01/09/2011	01/09/2011	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/09/2011	---	08/09/2011	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	08/09/2011	12/09/2011	12/09/2011	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/09/2011	---	10/10/2011	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	10/10/2011	---	12/12/2011	---	---
01125109 - ofício - reivindicações	10/10/2011	12/12/2011	12/12/2011	---	967192
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/12/2011	---	05/01/2012	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	05/01/2012	11/02/2013	11/02/2013	11/02/2013	---
01140000 - pedido-oposição possível	11/02/2013	11/04/2013	11/04/2013	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	11/04/2013	---	08/05/2013	---	---
01170000 - estudo-notificado	08/05/2013	---	08/07/2013	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	08/05/2013	08/07/2013	08/07/2013	---	967192
01160000 - estudo-aguarda despacho	08/07/2013	---	16/07/2013	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	16/07/2013	22/07/2013	22/07/2013	22/07/2013	---
01402000 - recusado-despacho publicado	22/07/2013	22/10/2013	22/10/2013	---	---
01900000 - patente recusada	22/10/2013	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	11/08/2011	---	05/01/2012	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	05/01/2012	11/02/2013	11/02/2013	---
01T10000 - pagamento inicial	11/02/2013	12/08/2013	22/07/2013	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	22/07/2013	---	---	---

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
967192	Universidade Católica Portuguesa - Ucp	-	Portugal	requerente / titular	11/08/2011	
2402750	Mapril - Produtos Químicos E Máquinas Para A Industria, S.A.	Rua Dos Ourais, 186	4470-906 - Portugal	requerente / titular	11/08/2011	
153526	Universidade De Aveiro	Uatec, Ed. Da Reitora 3º Piso, Campus Universitário De Santiago	3810-193 Aveiro - Portugal	requerente / titular	11/08/2011	
2402735	Maria De Fátima Filipe Poças			inventor	11/08/2011	
2303440	Maria Manuela Estevez Pintado			inventor	11/08/2011	
2402730	Óscar Leandro Da Silva Ramos			inventor	11/08/2011	
2402731	Joana Odília Mendes Sá Pereira			inventor	11/08/2011	
2402740	Catarina De Oliveira Ferreira			inventor	11/08/2011	
2402738	Ivonne Delgadillo Giraldo			inventor	11/08/2011	
2402737	José António Teixeira Lopes Da Silva			inventor	11/08/2011	
2402732	Francisco Xavier Delgado Domingos Antunes Malcata			inventor	11/08/2011	
20	Anabela Teixeira De Carvalho	Edifício Net - Rua De Salazares, 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	11/08/2011	12/02/2014
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	12/02/2014	16/05/2019
600054	Ricardo Jorge Dinis Abrantes	Taguspark, Núcleo Central 383, Oeiras	2740-122 Porto Salvo - Portugal	mandatário	16/05/2019	31/03/2022
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	31/03/2022	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000062608	11/08/2011 às 16:11:55	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	16/08/2011	deferido	
1000078057	12/10/2011 às 10:10:03	0163 - subst.elem.pedido	Universidade Católica Portuguesa	juntar doc. deferidos diversos	17/10/2011	deferido
3258797	01/02/2012 às 18:45:00			01IP0290 - Relatório de pesquisa	01/02/2012	
3494824	08/05/2013 às 16:26:03			01IP0130 - Relatório Exame PAT	08/05/2013	
3530752	12/07/2013 às 16:48:58			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	12/07/2013	
3530753	12/07/2013 às 16:51:12			01IP0133 - Despacho PAT	12/07/2013	



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
11/02/2013	02 - publicação de pedidos	publicado	-	je #er# cl, di
22/07/2013	14 - despachos de recusa	publicado	-	considera-se que o presente pedido de invenção deve ser recusado ao abrigo da alínea b do nº 1 do art. 24.º com referência ao nº 9 do art. 68.º e nos termos da alínea a) do nº 1 do artº 73º do código da propriedade industrial.



Prioridades

 Nota: Não existem registos de prioridades.



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

